

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## Sikaflex NP 1 wht 30x Antes MasterSeal NP 1 wht



Versión 1.0      Fecha de revisión: 02/17/2022      Número SDS: 000000519703      Fecha de la última expedición: -  
Fecha de la primera expedición: 02/17/2022

---

### SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

Nombre del producto : Sikaflex NP 1 wht 30x Antes MasterSeal NP 1 wht  
Código del producto : 000000000050245505

#### Informaciones sobre el fabricante o el proveedor

Nombre de la empresa proveedora : Master B Solutions Mexicana S.A. de C.V.  
Dirección : Melchor Ocampo, No. 7  
Tlalnepantla de Baz, Estado De Mexico 54010  
Teléfono de emergencia : ChemTel: +1-813-248-0585; Mexico: 800-099-0731; Ciudad de México: +55 55591588; 800-00-214-00

#### Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso

Uso recomendado : Producto para la química de la construcción  
Restricciones de uso : Reservado para uso industrial y profesional.

---

### SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

#### Clasificación SGA

Lesiones o irritación ocular graves : Categoría 2A  
Sensibilización respiratoria : Categoría 1  
Sensibilización cutánea : Categoría 1  
Carcinogenicidad : Categoría 2  
Toxicidad para la reproducción : Categoría 2  
Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones repetidas : Categoría 1 (Sistema nervioso central)

#### Elementos de etiquetado GHS

Pictogramas de peligro :



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## Sikaflex NP 1 wht 30x Antes MasterSeal NP 1 wht



Versión 1.0      Fecha de revisión: 02/17/2022      Número SDS: 000000519703      Fecha de la última expedición: -  
Fecha de la primera expedición: 02/17/2022

- Palabra de advertencia : Peligro
- Indicaciones de peligro : H332 Nocivo en caso de inhalación.  
H319 Provoca irritación ocular grave.  
H334 Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación.  
H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.  
H351 Se sospecha que provoca cáncer.  
H361d Se sospecha que puede dañar el feto.  
H372 Perjudica a determinados órganos (Sistema nervioso central) por exposición prolongada o repetida.
- Consejos de prudencia : **Prevención:**  
P280 Llevar guantes/ ropa de protección/ equipo de protección para los ojos/ la cara.  
P271 Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.  
P260 No respirar el polvo o la niebla.  
P201 Solicitar instrucciones especiales antes del uso.  
P202 No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.  
P284 En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria.  
P270 No comer, beber ni fumar durante su utilización.  
P264 Lavarse la cara, las manos y toda la piel expuesta, concienzudamente tras la manipulación.  
P272 Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.
- Intervención:**  
P308 + P311 EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/ médico.
- Almacenamiento:**  
P405 Guardar bajo llave.
- Eliminación:**  
P501 Eliminar el contenido/el recipiente en un punto de recogida de residuos peligrosos.

**Otros peligros**  
Ninguna conocida.

### SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Naturaleza química : Sellador

#### Componentes

Nombre químico	No. CAS	Concentración (% w/w)
talco	14807-96-6	>= 1 -< 5
dióxido de titanio	13463-67-7	>= 1 -< 5

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## Sikaflex NP 1 wht 30x Antes MasterSeal NP 1 wht



Versión 1.0      Fecha de revisión: 02/17/2022      Número SDS: 000000519703      Fecha de la última expedición: -  
Fecha de la primera expedición: 02/17/2022

Disolvente de Stoddart;nafta de bajo punto de ebullición, sin especificar	8052-41-3	>= 1 -< 5
3-Oxazolidineethanol, 2-(1-methylethyl)-, 3,3'-carbonate	145899-78-1	>= 0.1 -< 1
Toluilen-2,6-diisocianato	91-08-7	>= 0.1 -< 1
4-toluensulfonilisocianato	4083-64-1	>= 0.1 -< 1

### SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

- Recomendaciones generales : La persona que auxilie debe autoprotgerse.  
Quitarse la ropa contaminada.
- Si es inhalado : Reposo, respirar aire fresco, buscar ayuda médica.
- En caso de contacto con la piel : Lavar abundantemente con agua y jabón.  
No deben usarse disolventes orgánicos bajo ninguna circunstancia.  
Si la irritación persiste, acuda al médico.
- En caso de contacto con los ojos : Lavar abundantemente bajo agua corriente durante 15 minutos y con los párpados abiertos, control posterior por el oftalmólogo.  
En caso de llevar lentes de contacto, retirarlas tras los primeros 5 minutos y seguir enjuagando los ojos otros 15 minutos.
- Por ingestión : Enjuagar la boca y seguidamente beber 200-300ml de agua.  
NO provocar el vómito al menos de hacerlo bajo el control de un médico o del centro de control de envenenamiento.
- Principales síntomas y efectos, agudos y retardados : Puede provocar una reacción alérgica en la piel.  
Provoca irritación ocular grave.  
Nocivo en caso de inhalación.  
Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación.  
Se sospecha que provoca cáncer.  
Se sospecha que puede dañar el feto.  
Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

### SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

- Medios de extinción apropiados : Espuma  
Spray de agua  
Polvo seco  
Dióxido de carbono (CO2)
- Medios de extinción no apropiados : chorro de agua
- Productos de combustión peligrosos : Vapores nocivos  
óxidos de nitrógeno

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## Sikaflex NP 1 wht 30x Antes MasterSeal NP 1 wht



Versión 1.0      Fecha de revisión: 02/17/2022      Número SDS: 000000519703      Fecha de la última expedición: -  
Fecha de la primera expedición: 02/17/2022

---

- humos  
negro de humo
- Métodos específicos de extinción : El riesgo depende de las sustancias que se estén quemando y de las condiciones del incendio. El agua de extinción contaminada debe ser eliminada respetando las legislaciones locales vigentes.
- Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios : Si es necesario, usar equipo de respiración autónomo para la lucha contra el fuego.
- 

### SECCIÓN 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

- Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia : Utilizar ropa de protección personal. La medidas de precaución habituales durante la manipulación de sustancias químicas de la construcción deben ser tenidas en consideración.
- Precauciones relativas al medio ambiente : Retener las aguas contaminadas, incluida el agua de extinción de incendios, caso de estar contaminada. Evitar el vertido en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas.
- Métodos y material de contención y de limpieza : Utilícese equipo mecánico de manipulación. Eliminar el material recogido teniendo en consideración las disposiciones locales.
- 

### SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

- Indicaciones para la protección contra incendio y explosión : Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No fumar. Hay que observar las medidas de prevención pertinentes para la protección del incendio.
- Consejos para una manipulación segura : Evitar el contacto con la piel, ojos y vestimenta.
- Medidas de higiene : Mientras se utiliza, prohibido comer, beber o fumar. Lavarse las manos y/o cara antes de las pausas y al finalizar el trabajo. Lavar/limpiar la piel tras finalizar el trabajo. Los guantes se deben controlar regularmente y antes de usarlos. Sustituir si necesario (p.ej. en caso de presentar pequeños agujeros).
- Información complementaria sobre las condiciones de almacenamiento : Consérvese únicamente en el recipiente de origen, en lugar fresco y bien ventilado. Proteger de la irradiación solar directa. Almacenar protegido de la congelación.
-

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## Sikaflex NP 1 wht 30x Antes MasterSeal NP 1 wht



Versión 1.0      Fecha de revisión: 02/17/2022      Número SDS: 000000519703      Fecha de la última expedición: -  
Fecha de la primera expedición: 02/17/2022

Materias que deben evitarse : Cumplir las normas del concepto de almacenamiento conjunto TRGS 509/510.

### SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/ PROTECCIÓN INDIVIDUAL

#### Componentes con valores límite ambientales de exposición profesional.

Componentes	No. CAS	Tipo de valor (Forma de exposición)	Parámetros de control / Concentración permisible	Base
Toluileno-2,6-diisocianato	91-08-7	VLE-PPT	0.005 ppm	NOM-010-STPS-2014
		VLE-CT	0.02 ppm	NOM-010-STPS-2014
		TWA (Fracción inhalable y vapor)	0.001 ppm	ACGIH
		STEL (Fracción inhalable y vapor)	0.005 ppm	ACGIH
toluileno-2,4-diisocianato	584-84-9	VLE-PPT	0.005 ppm	NOM-010-STPS-2014
		VLE-CT	0.02 ppm	NOM-010-STPS-2014
		TWA (Fracción inhalable y vapor)	0.001 ppm	ACGIH
		STEL (Fracción inhalable y vapor)	0.005 ppm	ACGIH
dióxido de titanio	13463-67-7	VLE-PPT	10 mg/m3	NOM-010-STPS-2014
		TWA	10 mg/m3 (Dióxido de titanio)	ACGIH
talco	14807-96-6	VLE-PPT (Fibras)	0.1 fibras/cm3	NOM-010-STPS-2014
		VLE-CT (Fracción respirable)	2 mg/m3	NOM-010-STPS-2014
		TWA	0.1 fibras/cm3	ACGIH
		TWA (fracción respirable)	2 mg/m3	ACGIH
Disolvente de Stoddart; nafta de bajo punto de ebullición, sin especificar	8052-41-3	VLE-PPT	100 ppm	NOM-010-STPS-2014
		TWA	100 ppm	ACGIH

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## Sikaflex NP 1 wht 30x Antes MasterSeal NP 1 wht



Versión 1.0      Fecha de revisión: 02/17/2022      Número SDS: 000000519703      Fecha de la última expedición: -  
Fecha de la primera expedición: 02/17/2022

### Límites biológicos de exposición profesional

Componentes	No. CAS	Parámetros de control	Análisis biológico	Hora de muestreo	Concentración permisible	Base
Toluilen-2,6-diisocianato	91-08-7	tolueno diamina	Orina	Al final del turno	5 µg/g creatinina	ACGIH BEI

**Medidas de ingeniería** : Proveer ventilación de extracción local para controlar vapores y/o neblinas.

### Protección personal

**Protección respiratoria** : Cuando los niveles atmosféricos excedan el límite de exposición ocupacional (nivel de exposición permisible o valor umbral límite), se pueden utilizar respiradores purificadores de aire certificados por el NIOSH (Instituto Nacional de Salud y Seguridad Ocupacional) con un sorbente de vapores orgánicos y un filtro de partículas, siempre que se hayan tomado las precauciones adecuadas y los calendarios de cambios.

### Protección de las manos

**Observaciones** : Guantes de protección resistentes a productos químicos. Debido a la gran variedad de tipos, se debe tener en cuenta el manual de instrucciones del fabricante.

**Protección de los ojos** : Gafas protectoras con cubiertas laterales.

**Protección de la piel y del cuerpo** : Protección corporal debe ser seleccionada basándose en los niveles de exposición y de acuerdo a la actividad.

**Medidas de protección** : Evitar el contacto con la piel, ojos y vestimenta. Almacenar y utilizar el producto teniendo en consideración las disposiciones locales, no se requieren medidas especiales. La medidas de precaución habituales durante la manipulación de sustancias químicas de la construcción deben ser tenidas en consideración. Se recomienda llevar ropa de trabajo cerrada.

## SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

**Aspecto** : pasta

**Color** : pigmentado

**Olor** : olor leve

**pH** : No aplicable

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## Sikaflex NP 1 wht 30x Antes MasterSeal NP 1 wht



Versión 1.0      Fecha de revisión: 02/17/2022      Número SDS: 000000519703      Fecha de la última expedición: -  
Fecha de la primera expedición: 02/17/2022

---

- Punto de fusión : No hay información aplicable disponible.
- Punto de ebullición : No aplicable
  
- Punto de inflamación : no se inflama
- Inflamabilidad (sólido, gas) : no inflamable  
Método: Manual de ensayos y criterios. Ensayo nº 1 (United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods).
- Densidad : aprox. 1.20 gcm<sup>3</sup> (20 °C)
- Solubilidad(es)
  - Solubilidad en agua : insoluble (15 °C)
  - Solubilidad en otros disolventes : No hay información aplicable disponible.
- Temperatura de auto-inflamación : No aplicable
- Temperatura de descomposición : Ninguna descomposición, si se almacena y aplica como se indica/está prescrito.
- Viscosidad
  - Viscosidad, cinemática : No hay información aplicable disponible.
- Propiedades explosivas : No explosivo  
No explosivo
  
- Propiedades comburentes : no es comburente
- Sustancias que experimentan calentamiento espontáneo : Sin datos disponibles
- Punto de sublimación : No hay información aplicable disponible.
- Peso molecular : Sin datos disponibles

---

### SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

- Reactividad : Ninguna reacción peligrosa, si se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación.
- Estabilidad química : El producto es estable si se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación.
- Posibilidad de reacciones : El producto es estable si se tienen en consideración las nor-

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## Sikaflex NP 1 wht 30x Antes MasterSeal NP 1 wht



Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
1.0	02/17/2022	000000519703	Fecha de la primera expedición: 02/17/2022

---

peligrosas	mas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación.
Condiciones que deben evitarse	: Ver FDS capítulo 7 - Manipulación y almacenamiento.
Materiales incompatibles	: Ácidos fuertes Bases fuertes Agentes oxidantes fuertes Agentes reductores fuertes
Productos de descomposición peligrosos	: No se presentan productos peligrosos de descomposición, si se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación.

---

### SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

#### Toxicidad aguda

Nocivo en caso de inhalación.

#### **Producto:**

Toxicidad oral aguda	: ATE: > 5,000 mg/kg
Toxicidad aguda por inhalación	: ATE: 20.41 mg/l Observaciones: determinado para vapor
Toxicidad cutánea aguda	: ATE: > 5,000 mg/kg

#### **Corrosión o irritación cutáneas**

No está clasificado en base a la información disponible.

#### **Lesiones o irritación ocular graves**

Provoca irritación ocular grave.

#### **Sensibilización respiratoria o cutánea**

#### **Sensibilización cutánea**

Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

#### **Sensibilización respiratoria**

Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación.

#### **Mutagenicidad en células germinales**

No está clasificado en base a la información disponible.

#### **Carcinogenicidad**

Se sospecha que provoca cáncer.

#### **Toxicidad para la reproducción**

Se sospecha que puede dañar el feto.

#### **Toxicidad específica en determinados órganos (stot) - exposición única**

No está clasificado en base a la información disponible.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## Sikaflex NP 1 wht 30x Antes MasterSeal NP 1 wht



Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
1.0	02/17/2022	000000519703	Fecha de la primera expedición: 02/17/2022

### Toxicidad específica en determinados órganos (stot) - exposiciones repetidas

Perjudica a determinados órganos (Sistema nervioso central) por exposición prolongada o repetida.

### Toxicidad por aspiración

No está clasificado en base a la información disponible.

## SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

### Ecotoxicidad

#### Producto:

#### Evaluación Ecotoxicológica

Toxicidad acuática aguda : Este producto no tiene efectos ecotoxicológicos conocidos.

Toxicidad acuática crónica : Este producto no tiene efectos ecotoxicológicos conocidos.

#### Persistencia y degradabilidad

Sin datos disponibles

#### Potencial de bioacumulación

Sin datos disponibles

#### Movilidad en el suelo

Sin datos disponibles

#### Otros efectos adversos

#### Producto:

Información ecológica complementaria : No permitir el vertido de forma incontrolada en el medio ambiente.

El producto no ha sido ensayado. Las indicaciones sobre ecotoxicología han sido calculadas a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

## SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

### Métodos de eliminación.

Residuos : Elimine en conformidad con los reglamentos nacionales, estatales y locales.  
No contaminar los estanques, ríos o acequias con producto químico o envase usado.  
Evitar el vertido en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas.

Envases contaminados : Los envases contaminados deben vaciarse de forma óptima pudiendo eliminarlos como la sustancia/el producto.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## Sikaflex NP 1 wht 30x Antes MasterSeal NP 1 wht



Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
1.0	02/17/2022	000000519703	Fecha de la primera expedición: 02/17/2022

### SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

#### Regulaciones internacionales

##### UNRTDG

No está clasificado como producto peligroso.

##### IATA-DGR

No está clasificado como producto peligroso.

##### Código-IMDG

No está clasificado como producto peligroso.

#### Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC

No aplicable al producto suministrado.

#### Regulación doméstica

##### Precauciones particulares para los usuarios

No aplicable

### SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

### SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN

#### Texto completo de otras abreviaturas

ACGIH	:	Valores límite (TLV) de la ACGIH,USA
ACGIH BEI	:	ACGIH - Índices Biológicos de Exposición (BEI)
NOM-010-STPS-2014	:	Norma Oficial Mexicana NOM-010-STPS-2014, Agentes químicos contaminantes del ambiente laboral-Reconocimiento, evaluación y control - Apéndice I: Valores Límite de Exposición a Sustancias Químicas Contaminantes del Ambiente Laboral
ACGIH / TWA	:	Promedio ponderado de tiempo de 8 horas
ACGIH / STEL	:	Límite de exposición a corto plazo
NOM-010-STPS-2014 / VLE-PPT	:	Valores límite de exposición promedio ponderado en el tiempo
NOM-010-STPS-2014 / VLE-CT	:	Valores límite de exposición promedio ponderado en el tiempo, de corto tiempo

AIIC - Inventario de productos químicos industriales de Australia; ANTT - Agencia Nacional de Transporte Terrestre de Brasil; ASTM - Sociedad Estadounidense para la Prueba de Materiales; bw - Peso corporal; CMR - Carcinógeno, mutágeno o tóxico para la reproducción; DIN - Norma del Instituto Alemán para la Normalización; DSL - Lista Nacional de Sustancias (Canadá); ECx - Concentración asociada con respuesta x%; ELx - Tasa de carga asociada con respuesta x%; EmS - Procedimiento de emergencia; ENCS - Sustancias Químicas Existentes y Nuevas (Japón); ErCx - Concentración asociada con respuesta de tasa de crecimiento x%; ERG - Guía de

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## Sikaflex NP 1 wht 30x Antes MasterSeal NP 1 wht



Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
1.0	02/17/2022	000000519703	Fecha de la primera expedición: 02/17/2022

respuesta ante emergencias; GHS - Sistema Globalmente Armonizado; GLP - Buena práctica de laboratorio; IARC - Agencia Internacional para la investigación del cáncer; IATA - Asociación Internacional de Transporte Aéreo; IBC - Código internacional para la construcción y equipamiento de Embarcaciones que transportan químicos peligros a granel; IC50 - Concentración inhibitoria máxima media; ICAO - Organización Internacional de Aviación Civil; IECSC - Inventario de Sustancias Químicas en China; IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas; IMO - Organización Marítima Internacional; ISHL - Ley de Seguridad e Higiene Industrial (Japón); ISO - Organización Internacional para la Normalización; KECI - Inventario de Químicos Existentes de Corea; LC50 - Concentración letal para 50% de una población de prueba; LD50 - Dosis letal para 50% de una población de prueba (Dosis letal mediana); MARPOL - Convenio Internacional para prevenir la Contaminación en el mar por los buques; n.o.s. - N.E.P.: No especificado en otra parte; Nch - Norma chilena; NO(A)EC - Concentración de efecto (adverso) no observable; NO(A)EL - Nivel de efecto (adverso) no observable; NOELR - Tasa de carga de efecto no observable; NOM - Norma Oficial Mexicana; NTP - Programa Toxicológico Nacional; NZIoC - Inventario de Químicos de Nueva Zelanda; OECD - Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico; OPPTS - Oficina para la Seguridad Química y Prevención de Contaminación; PBT - Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica; PICCS - Inventario Filipino de Químicos y Sustancias Químicas; (Q)SAR - Relación estructura-actividad (cuantitativa); REACH - Reglamento (EC) No 1907/2006 del Parlamento y Consejo Europeos con respecto al registro, evaluación autorización y restricción de químicos; SADT - Temperatura de descomposición autoacelerada; SDS - Ficha de datos de seguridad; TCSI - Inventario de Sustancias Químicas de Taiwán; TDG - Transporte de mercancías peligrosas; TECI - Inventario de productos químicos existentes de Tailandia; TSCA - Ley para el Control de Sustancias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Naciones Unidas; UNRTDG - Recomendaciones para el Transporte de Mercancías Peligrosas de las Naciones Unidas; vPvB - Muy persistente y muy bioacumulativo; WHMIS - Sistema de Información de Materiales Peligrosos en el Sitio de Trabajo

Fecha de revisión : 02/17/2022

La información se considera correcta, pero no es exhaustiva y se utilizará únicamente como orientación, la cual está basada en el conocimiento actual de la sustancia química o mezcla y es aplicable a las precauciones de seguridad apropiadas para el producto.

MX / ES